iBUFFALO

Wi-Fi Direct Laser マウス

BSMLW15Dシリーズ

取扱説明書

安全にお使いいただくために必ずお守りください

危　険

絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の注意事項を守らないと、使用者が死亡または、重症を負う危険が差し迫って生じる可能性が想定される内容を示しています。

- **電池を取り扱うときは、次のことをお守りください。**
  - ・分解、改造、修理しない。
  - ・電極の(＋)と(－)を針金等の金属で接続しない。また、金属性のネックレスやヘアピン、カギ等と一緒に持ち運んだり、保管したりしない（接触し、ショートする危険性があります）。
  - ・火の中に投入したり、100℃以上の高温の場所や水の中に放置しない。
  - ・釘を刺したり、かなづちで叩いたり、踏みつけたりしない。

  以上のことを守らないと、液漏れ、発熱、発火、破裂等が起こり、やけどやケガをする恐れがあります。
- **電池は乳幼児の手の届くところに置かないでください。**
  電池を誤って飲み込むと、窒息や中毒を起こす危険があります。特に小さなお子様のいるご家庭では、手の届かないところで保管、使用するなど、ご注意ください。万一、飲み込んだ場合は、直ちに医師の治療を受けてください。

警　告

絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の指示を守らないと、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- **電池を取り扱うときは、次のことをお守りください。**
  - ・電極の(＋)と(－)を間違えて挿入しない。
  - ・消耗しきった電池を入れたままにしない。使用済みの電池は、地方自治体の条例に従って正しく処分する。
  - ・長期間使用しないときは、電池を取り外し、常温の乾燥した場所に保管する。

  以上のことを守らないと、液漏れ、発熱、発火、破裂等が起こり、やけどやケガをする恐れがあります。
- **電池を使用、交換するときは、指定の電池を使用してください。**
  指定以外の電池を使用すると、液漏れ、発熱、発火、破裂等が起こり、やけどやケガをする恐れがあります。
- **電池内部の液が漏れたときは、液に触れない。**
  やけどの恐れがあります。もし、液が皮膚や衣服についたときは、すぐにきれいな水で洗い流してください。液が目に入ったときは、失明のおそれがありますので、すぐにきれいな水で洗い、医師の治療を受けてください。
- **ペースメーカーをお使いの方へ**
  本製品は電池ボックスカバーの固定に磁石を使用しておりますので、本製品をペースメーカーに近づけるのは絶対にお止めください。

注　意

この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

- **本製品を次の場所に設置しないでください。感電、火災の原因になったり、製品に悪影響を与える場合があります。**
  強い磁界、静電気、震動が発生するところ、平らでないところ、直射日光があたるところ、火気の周辺または熱気のこもるところ、漏電、漏水の危険があるところ、油煙、湿気、湿気やホコリの多いところ。
- **本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。**
- **本製品の分解や改造や修理を自分でしないでください。**
- **本製品は電池ボックスカバーの固定に磁石を使用しておりますので、本製品をフロッピーディスク、磁気カード等、磁力の影響を受けるようなものに近づけないでください。**
- **本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。**
- **異常を感じた場合は、即座に使用を中止し、弊社サポートセンターまたはお買い上げの販売店にご相談ください。**

マウスご使用時の注意

- マウス底面のセンサー部分を汚したり、傷つけたりしないでください。
- ボタンが常に押されている状態や、マウス本体が常に動かされているような状態が長く続くと、電池の消耗が早くなりますので注意してください。
- 長時間使用しない場合や、カバン等に入れて持ち運ぶ場合、電源スイッチをOFFにすることで、電池が長持ちします。

レーザー式センサーご使用時の注意

本製品は不可視レーザーを使用しているため、目に障害をきたすことのないclass1該当品ですが、レーザー発光部分を直視することは避けてください。
ガラスや鏡面などの上では正常に動作しない場合があります。

電波に関する注意

- **本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、工事設計認証を受けています。従って、本製品を使用するときに無線局の免許は必要ありません。また、本製品は、日本国内でのみ使用できます。**
- **次の場所では、本製品を使用しないでください。**
  電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところ、2.4GHz付近の電波を使用しているものの近く（環境により電波が届かない場合があります。）
- **本製品は、工事設計認証を受けていますので、以下の事項をおこなうと法律で罰せられることがあります。**
  - ・本製品を分解／改造すること
  - ・本製品の裏面に貼ってある認証ラベルをはがすこと
- **本製品の無線チャンネルは、以下の機器や無線局と同じ周波数帯を使用します。**
  - ・産業・科学・医療用機器
  - ・工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の無線局
    - ① 構内無線局（免許を要する無線局）
    - ② 特定小電力無線局（免許を要しない無線局）
- **本製品を使用する場合は、上記の機器や無線局と電波干渉する恐れがあるため、以下の事項に注意してください。**
  1. 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
  2. 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合は、速やかに本製品の使用場所を変えるか、または電波の発射を停止して電波干渉を避けてください。
  3. 本製品は、自動的に電波干渉を回避する機能が組み込まれています。ただし、それでも電波障害が起きる場合は、本製品の使用を中止してください。
  4. その他、本製品から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、弊社サポートセンターへお問い合わせください。
- **IEEE802.11a（5GH z 帯）のJ52、W52、W53は、電波法により屋外での使用が禁じられています。**

使用周波数帯域	2.4GHz、5GHz
変調方式	DS-SS方式/OFDM方式
想定干渉距離	10m以下
周波数変更の可否	全帯域を使用し、かつ「構内無線局」「特定小電力無線局」帯域を回避不可

付属品がすべて揃っていることを確認します

お使いになる前に、梱包内容、製品各部の名称や対応OS、製品仕様をパッケージでご確認ください。もし不足しているものがあれば、お買い求めの販売店にご連絡ください。

●マウス（本体）　1台

●アルカリ単4乾電池　2本
※動作確認用

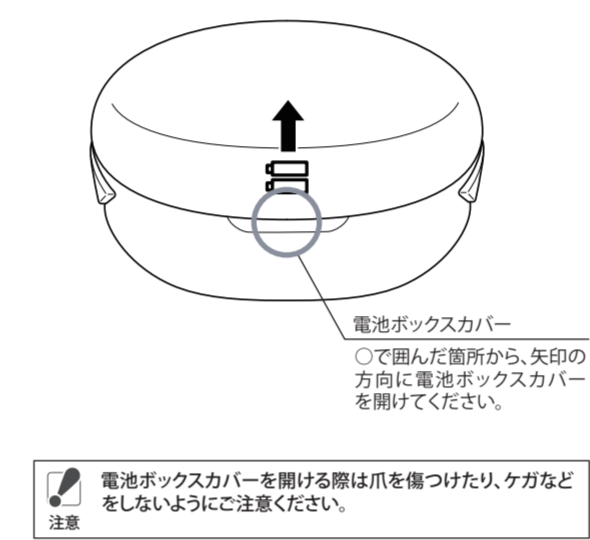
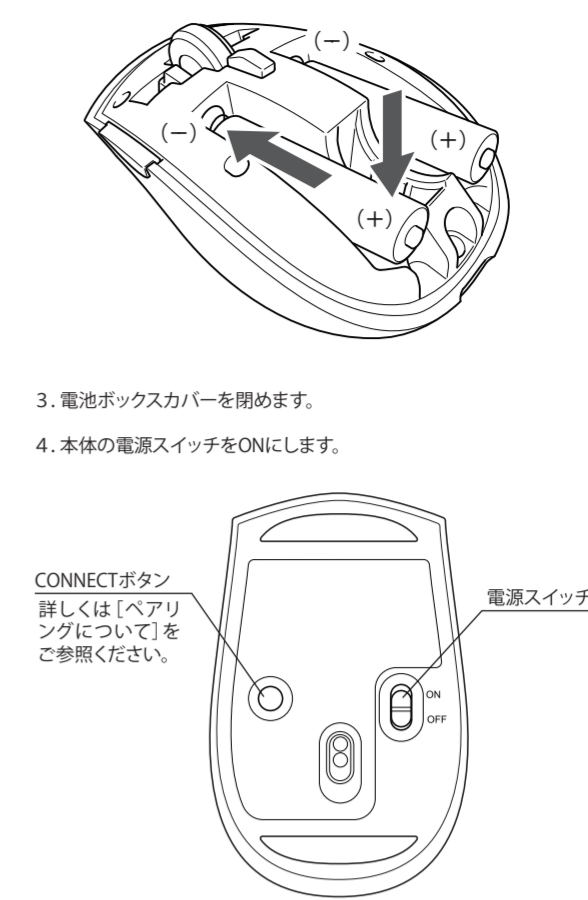
●取扱説明書（本書）　1枚

メモ　付属の電池は動作確認用のため、出荷時期等により電池が消耗している場合がございます。お早目にお客様で新品の電池を用意し、付属の電池と交換してください。

本製品の使用方法

1. 本製品の後方から電池ボックスカバーを開けます。

電池ボックスカバー
○で囲んだ箇所から、矢印の方向に電池ボックスカバーを開けてください。

注意　電池ボックスカバーを開ける際は爪を傷つけたり、ケガなどをしないようにご注意ください。

2. 単4乾電池を図のように挿入します。
   ※＋と－を絶対に間違えないでください。

3. 電池ボックスカバーを閉めます。
4. 本体の電源スイッチをONにします。

CONNECTボタン
詳しくは［ペアリングについて］をご参照ください。

電源スイッチ

ON
OFF

注意
- ご使用になるパソコンの無線スイッチをONにしてください。
- 本製品の接続には、Virtual Network アダプターを使用します。SoftAP等ですでにVirtual Network アダプターを使用している場合は、使用している接続を解除してから本製品をご利用ください。

ドライバーのインストールについて

本製品をご使用になるには弊社HPから専用ドライバーをダウンロードして、パソコンにインストールする必要があります。
ダウンロードしたファイルから［setup.exe］をダブルクリックして、画面の指示に従いインストールを行ってください。
弊社HP(http://buffalo-kokuyo.jp/download/drivers/bsmlw15d.html)よりダウンロードしてください。

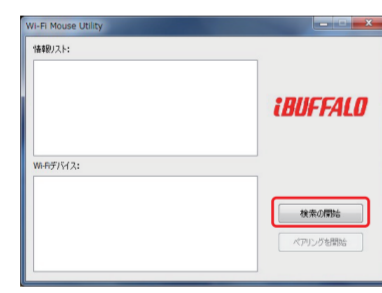
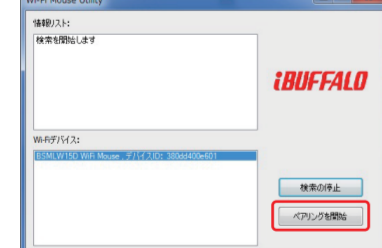
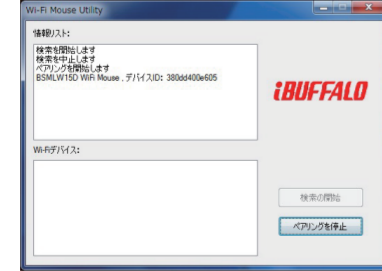
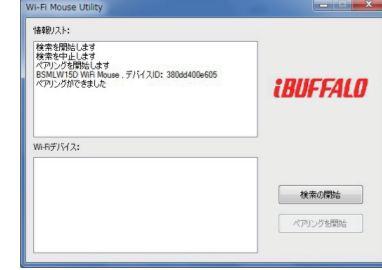
チルト機能について

ドライバーのインストール完了後、スクロールホイールを左右に倒すことで、チルト（横スクロール）の機能が使用できます。
※ 一部のアプリケーションではチルト（横スクロール）の機能が使用できない場合があります。

裏面につづく

ペアリングについて

ドライバーのインストール完了後、本製品とパソコンとのペアリングを行います。

1. [スタート]－[すべてのプログラム]－[BUFFALO]－[BSMLW15D]－[新しい接続の追加]の順にクリックします。
2. 以下の画面が表示されましたら、本製品の[CONNECT]ボタンを約2秒間押して、ペアリング待機状態にします。ペアリング待機状態になりましたら、［検索の開始］をクリックしてください。

3. 以下の画面が表示されましたら、本製品が検索されたことを確認して、［ペアリングを開始］をクリックしてください。
   ※ 表示されるデバイスIDは、本体裏面に記載されているMACアドレスです。

4. 以下の画面が表示され、本製品とのペアリングが開始されます。

5. 以下の画面が表示されましたらペアリングの完了です。画面を閉じて終了させてください。
   ※ペアリングが失敗した場合は、パソコンを再起動してください。

分解能（dpi）の切り替え方法

本製品は分解能（dpi）の切り替えが可能です。本製品のタスク/分解能（dpi）切り替えボタンを約2秒間押すことで切り替えができます。

LEDランプ	分解能(dpi)
オレンジ色	1200dpi
青色	1600dpi

※出荷時は1200dpiに設定されています。

LEDインジケーターについて

状態	LEDインジケーター
電池残量が十分な場合	電源スイッチをONにすると、約2秒間青く点灯します
電池残量が少なくなった場合	マウスを動かすのを止めると、オレンジ色に点滅をします　マウスを動かすと消灯します
パソコンとの接続が切れた場合	約1分間、1 秒毎に2回青く点滅します
ペアリング待機状態	約3分間、1 秒毎に1回青く点滅します

メモ　長時間使用しない場合や、カバン等に入れて持ち運ぶ場合、電源スイッチをOFFにすることで、電池が長持ちします。

スリープモードについて

本製品は約8分でスリープモードになります。ボタンをクリックすることでスリープモードから復帰します。

アンインストール

アンインストールは以下のいずれかの方法で行えます。

- **a)** [スタート]－[すべてのプログラム]－[BUFFALO]－[BSMLW15D]－[アンインストール]の順にクリックします。
  画面の指示に従って、アンインストールを行います。
- **b)** コントロールパネルの[プログラムと機能]で行えます。
  画面の指示に従って、アンインストールを行います。

電波到達距離について

- **非磁性体（木の机など）　⇒　約10m**
- **磁性体（鉄製の机など）　⇒　約3m**

※ 弊社テスト値につき、保証値ではありません。

製品仕様

インターフェース	準拠規格　IEEE802.11　a/b/g/n
対応プロファイル	HID（Human Interface Device）
センサー方式	レーザー式
電波周波数	2.4GH z 、5GH z
分解能	1200dpi、1600dpi
対応機器	Windows7がプリインストールされた無線LANアダプター内蔵パソコン
本体寸法	約W58×D95×H37mm
本体重量	約63g（電池含まず）
動作環境	温度 5℃～40℃、湿度 5%～90%（結露なきこと）
製品構成	マウス、単4乾電池2本、取扱説明書

お問い合わせ

お問い合わせについては、以下の順にてご確認いただきますようお願いいたします。

マニュアル（印刷物、添付 CD 等）をご確認ください。

弊社ホームページにて**最新 FAQ 情報、最新のドライバーダウンロード**をご確認ください。

ホームページ
http://buffalo-kokuyo.jp/support/

上記で改善しない場合は、**サポートセンター**へお問い合わせください。

Web でのお問い合わせ先
http://buffalo-kokuyo.jp/support/toiawase/

FAX でのお問い合わせ先
050 - 5805 - 9384

電話でのお問い合わせ先
※電話番号はお掛け間違いのないようにご注意ください。
050 - 3163 - 3177　月～土（日･祭日、年末年始除く）9:30 ～ 12:00 / 13:00 ～ 18:00
※050 から始まる IP 電話を利用しています。

修理品の発送先(A)

＜送付先＞
〒470-1121　愛知県豊明市西川町島原1-1
バッファローコクヨサプライ　修理センター宛

保証契約約款

この約款は、お客様が購入された弊社製品について、修理に関する保証の条件等を規定するものです。
お客様が、この約款に規定された条項に同意頂けない場合は保証契約を取り消すことができますが、その場合は、ご購入の製品を使用することなく販売店または弊社にご返却下さい。
なお、この約款により、お客様の法律上の権利が制限されるものではありません。

第1条（定義）

1. この約款において、「保証書」とは、保証期間に製品が故障した場合に弊社が修理を行うことを約した重要な証明書をいいます。
2. この約款において、「故障」とは、お客様が正しい使用方法に基づいて製品を作動させた場合であっても、製品が正常に機能しない状態をいいます。
3. この約款において、「無償修理」とは、製品が故障した場合、弊社が無償で行う当該故障個所の修理をいいます。
4. この約款において、「無償保証」とは、この約款に規定された条件により、弊社がお客様に対し無償修理をお約束することをいいます。
5. この約款において、「有償修理」とは、製品が故障した場合であって、無償保証が適用されないとき、お客様から費用を頂戴して弊社が行う当該故障個所の修理をいいます。
6. この約款において、「製品」とは、弊社が販売に際して梱包されたもののうち、本体機能を示す部分をいい、付属品（マニュアル、パッケージなど）および消耗品などは含まれません。

第2条（無償保証）

1. 製品が故障した場合、お客様は、保証書に記載された保証期間内に弊社に対し修理を依頼することにより、無償保証の適用を受けることができます。
   但し、次の各号に掲げる場合は、保証期間内であっても無償保証の適用を受けることができません。
2. 修理をご依頼される際に、保証書をご提示頂けない場合。
3. ご提示頂いた保証書が、製品名および製品シリアルNo.等の重要事項が未記入または修正されていること等により、偽造された疑いのある場合、または製品に表示されるシリアルNo.等の重要事項が消去、削除、もしくは改ざんされている場合。
4. 販売店様が保証書にご購入日の証明をされていない場合、またはお客様のご購入日を確認できる書類（レシートなど）が添付されていない場合。
5. お客様が製品をお買い上げ頂いた後、お客様による運送または移動に際し、落下または衝撃等に起因して故障または破損した場合。
6. お客様における使用上の誤り、不当な改造もしくは修理、または、弊社が指定するもの以外の機器との接続により故障または破損した場合。
7. 火災、地震、落雷、風水害、その他天変地変、または、異常電圧などの外部的要因により、故障または破損した場合。
8. 消耗部品が自然摩耗または自然劣化し、消耗部品を取り換える場合。
9. 前各号に掲げる場合のほか、故障の原因が 、お客様の使用方法にあると認められる場合。

第3条（修理）

この約款の規定による修理は、次の各号に規定する条件の下で実施します。

1. 修理のご依頼時には製品を弊社修理センターにご送付ください。修理センターについては各製品添付のマニュアル（電子マニュアルを含みます）またはパッケージ、ならびに弊社WEBサイトをご確認ください。尚、送料は送付元負担とさせていただきます。
   また、ご送付時には宅配便など送付控えが残る方法でご送付ください。郵送は固くお断り致します。
2. 修理は、製品の分解または部品の交換もしくは補修により行います。但し、万一、修理が困難な場合または修理費用が製品価格を上回る場合には、保証対象の製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換する事により対応させて頂く事があります。
3. ハードディスク等のデータ記憶装置またはメディアの修理に際しましては、修理の内容により、ディスクもしくは製品を交換する場合またはディスクもしくはメディアをフォーマットする場合などがございますが、修理の際、弊社は記憶されたデータについてバックアップを作成いたしません。
   また、弊社は当該データの破損、消失などにつき、一切の責任を負いません。
4. 無償修理により、交換された旧部品または旧製品等は、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きます。
5. 有償修理により、交換された旧部品または旧製品等についても、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きますが、 修理をご依頼された際にお客様からお知らせ頂ければ、旧部品等を返品いたします。
   但し、部品の性質上ご意向に添えない場合もございます。

第4条（免責事項）

1. お客様がご購入された製品について、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当該製品の購入代金を限度と致します。
2. お客様がご購入された製品について、隠れた瑕疵があった場合は、この約款の規定にかかわらず、無償にて当該瑕疵を修補しまたは瑕疵のない製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。
3. 弊社における保証は、お客様がご購入された製品の機能に関するものであり、ハードディスク等のデータ記憶装置について、記憶されたデータの消失または破損について保証するものではありません。

第5条（有効範囲）

この約款は、日本国内においてのみ有効です。また海外、産業用途、組込、ならびに指定箇所以外でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証もいたしません。

株式会社 バッファローコクヨサプライ
BSMLW15Dシリーズ 取扱説明書

初版発行 2011/10/24
KM00-0273-00